

**DELPHION****RESEARCH****PRODUCTS****INSIDE DELPHION**[Log Out](#)[Work Files](#)[Saved Searches](#)[My Account](#)

Search: Quick/Number Boolean Advanced Der

[Select CRF](#)[S4](#)**The Delphion Integrated View**Buy Now:  PDF | [File History](#) | [Other choices](#)Tools: Add to Work File: [Create new Work](#)View: [Expand Details](#) | [INPADOC](#) | Jump to: [Top](#)[Go to: Derwent](#)[Email](#)

**>Title:** DE2554082A1: Herstellung von stabilen Wasser-in-Oel-Dispersionen von Acrylamidpolymerisaten

**Derwent Title:** Stable water-in-oil dispersion of polyacrylamide soln. - using reaction prod. from higher fatty alcohol, epichlorohydrin and polyol as emulsifier  
[\[Derwent Record\]](#)



**Country:** DE Germany

**Kind:** A1 Document Laid open (First Publication) i (See also: [DE2554082C2](#))

**Inventor:** Schenck, Hans-Uwe, Dipl.-Chem. Dr., 6710 Frankenthal; Krapf, Heinz, Dipl.-Chem. Dr., 6711 Hessheim; Oppenlaender, Knut, Dipl.-Chem. Dr., 6700 Ludwigshafen;

**Assignee:** BASF AG, 6700 Ludwigshafen  
[News, Profiles, Stocks and More about this company](#)

**Published / Filed:** 1977-06-23 / 1975-12-02

**Application Number:** DE1975002554082

**IPC Code:** Advanced: [C08F 20/56](#); Core: [C08F 20/00](#); IPC-7: [B01F 17/44](#); [C08F 120/56](#);

**Priority Number:** 1975-12-02 [DE1975002554082](#)

**INPADOC Legal Status:** [Show legal status actions](#) **Buy Now: Family Legal Status Report**  
**Family:** [Show 12 known family members](#)

**First Claim:** [Show all claims](#)  
Verwendung von Verbindungen, die man durch Umsetzung von gesaettigten oder ungesaettigten Fettalkoholen mit 10 bis 22 Kohlenstoffatomen oder deren Gemischen mit Epichlorhydrin im Molverhaeltnis 1 : 0,5 bis 1 : 1,5 zu Glycidylaethern und Reaktion der Glycidylaether mit mehrwertigen Alkoholen, die 2 bis 6 Kohlenstoffatome und 2 bis 6 Hydroxylgruppen enthalten oder deren Monoaether mit Fettalkoholen, die 10 bis 22 Kohlenstoffatome enthalten, im Molverhaeltnis Glycidylaether zu Alkohol wie 1 : 0,5 bis 6,0 in Gegenwart von Saeuren oder Basen gemaess Patent . . . (Patentanmeldung P 2455287.2) erhaelt, als Wasser-in-Oel-Emulgator bei der Herstellung von sedimentationsstabilen Wasser-in-Oel-Dispersionen von Acrylamidpolymersaten durch Polymerisieren einer Wasser-in-Oel-Emulsion einer waessrigen Acrylamidloesung, die gegebenenfalls andere wasserloesliche aethylenisch ungesaettigte Monomeren enthaelt, in einem hydrophoben organischen Dispersionsmedium.

Continuity Data:	Application Number	Filed	Notes
	<b>DE1975002554082</b>	1975-12-02	is a addition to <b>DE1974002455287</b>
			DE2455287A1 issued 1987-12-03 Verfahren zur Herstellung von Wasser-in-Oel-Emulgatoren

Foreign References: None  
Other Abstract Info: CHEMABS 087(10)069227T



[Nominate this for the Gallery...](#)



**THOMSON**

Copyright © 1997-2006 The Thomson Corporation. All rights reserved.  
[Subscriptions](#) | [Web Seminars](#) | [Privacy](#) | [Terms & Conditions](#) | [Site Map](#) | [Contact Us](#)

# HERSTELLUNG VON STABILEN WASSER-IN- OEL-DISPERSIONEN VON ACRYLAMIDPOLYMERISATEN

Publication number: DE2554082

Also published as:

Publication date: 1977-06-23

 BE848987 (A)

Inventor: SCHENCK HANS-UWE DIPL CHEM DR; KRAPF HEINZ  
DIPL CHEM DR; OPPENLAENDER KNUT DIPL CHEM  
DR

Applicant: BASF AG

Classification:

- international: B01F17/42; C08F2/32; C08F20/56; B01F17/42;  
C08F2/32; C08F20/00; (IPC1-7): C08F120/56;  
B01F17/44

- european: C08F20/56

Application number: DE19752554082 19751202

Priority number(s): DE19752554082 19751202

[Report a data error here](#)

Abstract not available for DE2554082

---

Data supplied from the **esp@cenet** database - Worldwide